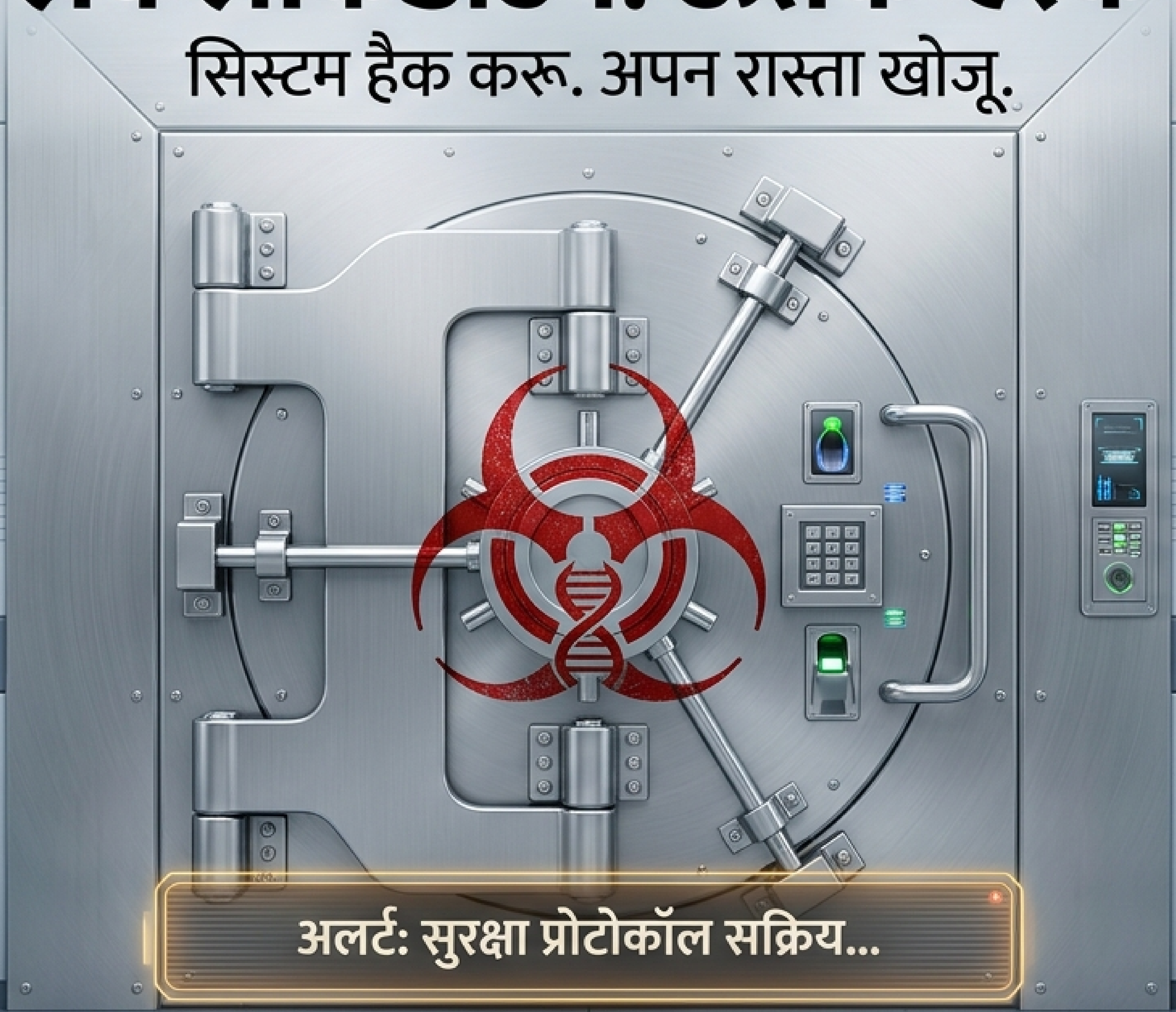
बायो-लैब लॉकडाउन: ऊतक एस्केप रूम

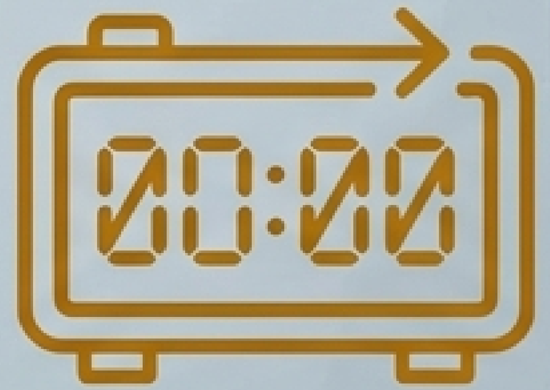
सिस्टम हैक करू. अपन रास्ता खोजू.



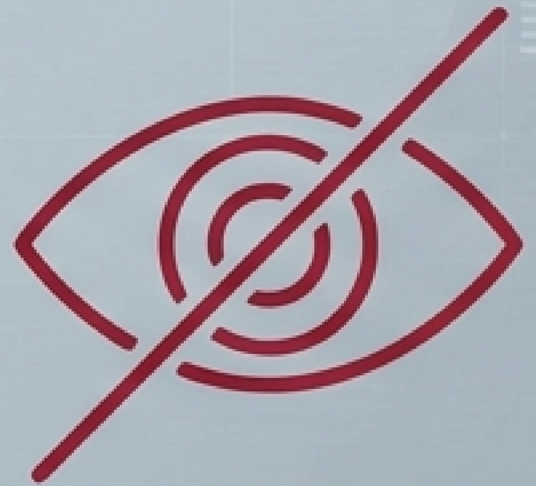
NotebookLM

सुरक्षा ब्रीफिंग: खेलक नियम

टीम वर्क (Teamwork): अपन टीमक संगे काज करु. सहयोग सँ अंक भेटत.



समय सीमा (Time Limit): प्रत्येक प्रोटोकॉल लेल एकटा निश्चित समय अछि. तेज रहू!

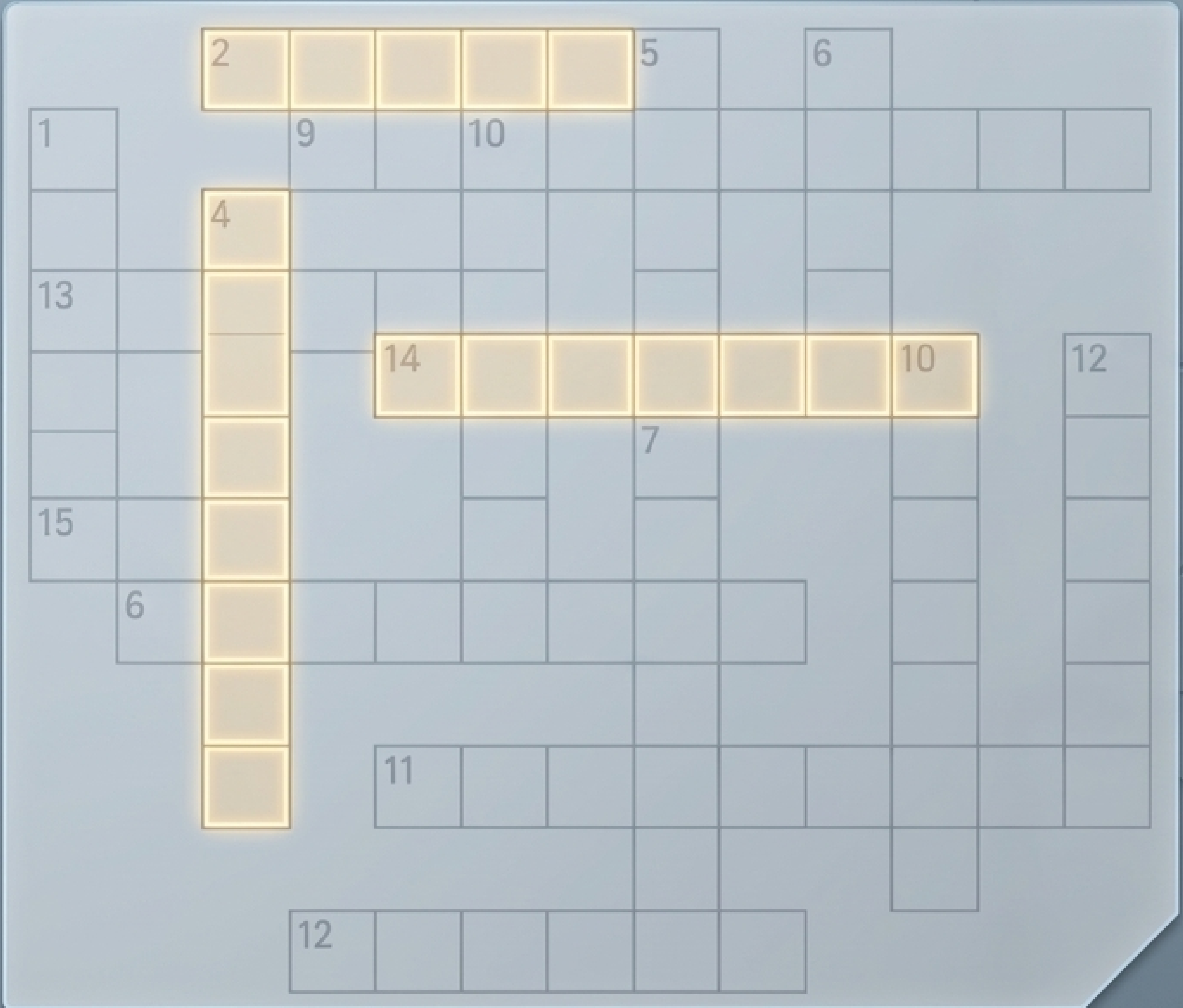


**कोनो चीटिंग नहि (No Cheating):* किताब बंद. केवल अहाँक दिमागक उपयोग करु.

NotebookLM

प्रोटोकॉल १: डिक्रिप्शन मैट्रिक्स

मैट्रिक्स कें क्रैक करबाक लेल सही ऊतकक नाम बताऊ.



Decryption Keys

- **क्षैतिज (Across) २:** आंत आ रक्त वाहिकामे पावल जाय वाला अनैच्छिक मांसपेशी (Involuntary muscle found in the gut and blood vessels) [6 Letters]
- **क्षैतिज (Across) १४:** जे हड्डी कें हड्डी सँ जोड़ैत अछि (Connects bone to bone at a joint) [8 Letters]
- **लंबवत (Down) १:** गाछक ऊतक जे पानि ऊपर दिस लजैत अछि (Plant tissue that transports water upward) [5 Letters]
- **लंबवत (Down) ४:** गाछक ओ ऊतक जे लगातार विभाजित होइत अछि (Actively dividing plant tissue at growing tips) [8 Letters]

NotebookLM

प्रोटोकॉल २: विजुअल स्कैंनर

विदेशी कोडक पहचान करू. ई जैविक शब्द अंग्रेजी मे नुकायल अछि.

T	N	E	U	R	O	N	T	H	I	O	C	G	G	M
T	S	Z	P	S	K	H	Y	O	W	E	B	F	F	E
G	X	H	A	H	I	T	J	P	V	T	X	S	X	U
H	M	C	K	I	H	O	J	P	R	J	L	A	Y	S
H	E	A	L	U	T	O	S	J	H	A	L	H	L	S
Z	T	R	Z	Q	M	M	K	C	T	C	L	O	E	I
O	S	T	P	L	O	S	P	E	S	N	H	B	M	T
D	I	I	H	F	Q	A	L	I	G	A	M	E	N	T
Y	R	L	L	Y	J	E	U	Z	R	C	S	V	L	G
W	E	A	O	Y	K	V	C	A	R	D	I	A	C	T
G	M	G	E	S	L	E	N	O	D	N	E	T	D	U
Q	G	E	M	Q	I	T	U	W	L	N	F	I	E	Q
O	J	F	J	T	N	I	O	J	S	E	O	N	M	T
A	C	B	L	O	O	D	H	P	A	H	O	D	Q	Y
P	Y	P	S	T	O	M	A	T	A	B	E	R	E	X

टास्क (Task):
ग्रिड मे नुकायाल १६ टा जैविक शब्द खोजू.

चैंपियन मूव (Champion Move):
जे शब्द भेटय, ओकर अर्थ जोर सँ बताउ!

NotebookLM

प्रोटोकॉल ३: डेटा अनस्क्रैम्बल

डीएनए अनुक्रम भ्रष्ट अछि. सुरागक मद्दत सँ सही शब्द बनाउ.

E T E I A L L P H I

सुराग: शरीरक सतह कें ढकैया (covers and lines body surfaces)

L S C A R U A V

सुराग: जाइलम आ फ्लोएम कें एक संगे लजैत अछि (bundle carrying xylem and phloem together)

L T A I U Y N O V R N

सुराग: जे गति अहाँक नियंत्रण मे नहि अछि (movement you cannot consciously control)

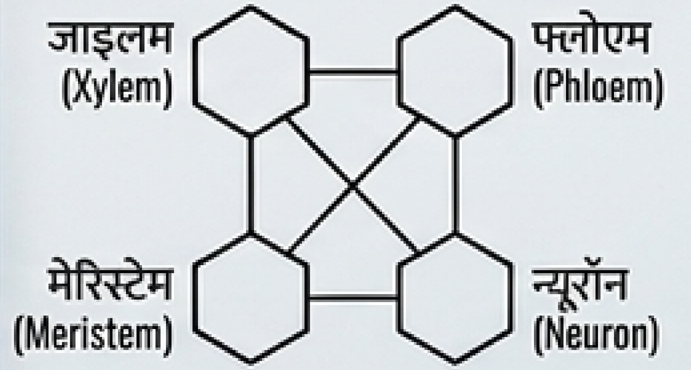
R E E P N A N T M

सुराग: ओ ऊतक जकर कोशिका विभाजित होनाइ बंद कऽ देलक अछि (tissue — cells that have stopped dividing)

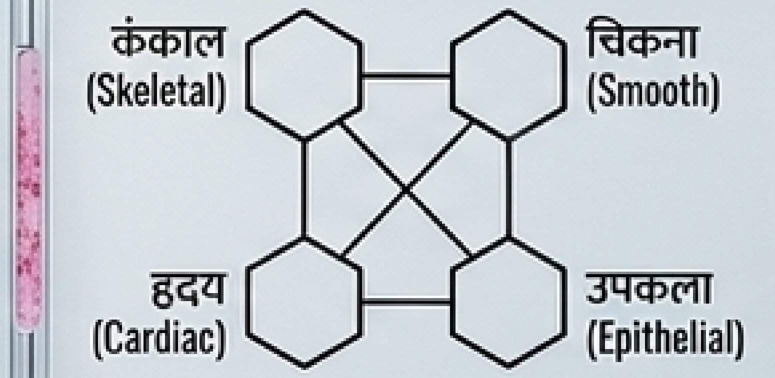
NotebookLM

प्रोटोकॉल ४: विसंगति पहचान

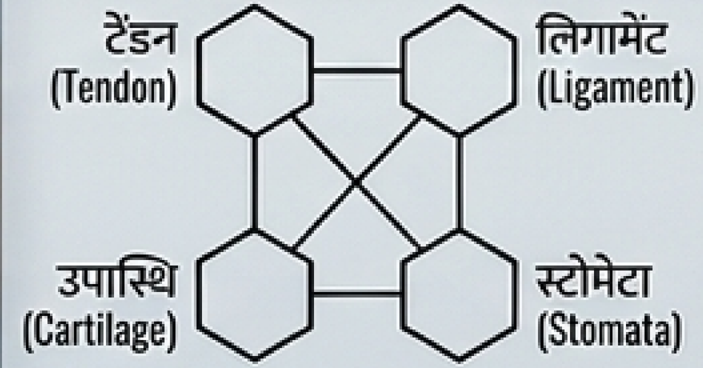
बेमेल कें पहचानू आ ओकर कारण बताऊ.



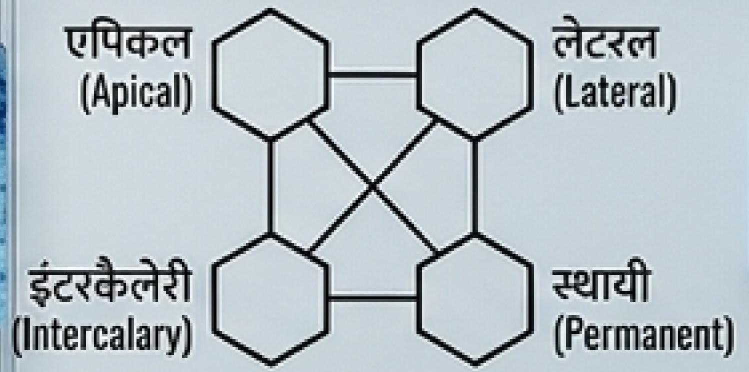
**कारण... (Because...)



**कारण... (Because...)



**कारण... (Because...)



**कारण... (Because...)

NotebookLM

प्रोटोकॉल ५: पहचान पूछताछ

हम के छी? कम सुरागक उपयोग करब, तँ बेसी अंक भेटत.

1. हम जड़ि सँ पानि ऊपर दिस लजेत छी.
2. हम मृत, खोखल कोशिका सँ बनल छी.

परिचय (Identity)

1. हम तंत्रिका तंत्रक मूल कोशिका छी.
2. हम विद्युत संकेत पठाबैत छी.

परिचय (Identity)

1. हम मात्र हृदय मे पावल जाइत छी.
2. हम थारीदार मुदा अनैच्छिक छी.

परिचय (Identity)

NotebookLM

प्रोटोकॉल ६: सिस्टम चेक

ठाढ़ रहू. सत्य = ठाढ़ रहु. असत्य = बैसि जाउ.

[सत्य (True)]

१. जाइलम भोजनक परिवहन करैत अछि, फ्लोएम पानिक. [T] [F]

२. मेरिस्टेमेटिक ऊतक केवल बढ़ैत हिस्सा (growing tips) मे पावल जाइत अछि. [T] [F]

३. हृदयक मांसंपेशी (Cardiac muscle) ऐच्छिक (voluntary) होइत अछि. [T] [F]

४. उपास्थि (Cartilage) हड्डी सँ बेसी चिकना आ लचीला होइत अछि. [T] [F]

[असत्य (False)]

NotebookLM

प्रोटोकॉल ७: डेटा करप्शन

झूठ कैं पहचानू — आ ओकरा एक लाइन मे ठीक करू.

(a) जाइलम कोशिका जीवित होइत अछि.

(b) जाइलम पानि ऊपर दिस लजैत अछि.

(c) जाइलम एकटा जटिल पादप ऊतक छी.

झूठ (Lie): ______ | सुधार (Corrected): ______

(a) हृदयक मांसपेशी (Cardiac muscle) धारीदार (striated) होइत अछि.

(b) हृदयक मांसपेशी ऐच्छिक (voluntary) होइत अछि.

(c) ई केवल हृदय मे पावल जाइत अछि.

झूठ (Lie): ______ | सुधार (Corrected): ______

NotebookLM

मास्टर ओवरराइड: एस्केप चुनौती

निकास कोड अनलॉक करबाक लेल चारू अंक जमा करू.

जाइलम गेट (Xylem Gate):
जाइलम कोशिका परिपक्वता पर की होइत अछि: जीवित या मृत (alive or dead)? अपन अंग्रेजी उत्तरक अक्षरक गिनती करू.

[अंक (Digit): ___]

मांसपेशी गेट (Muscle Gate):
मांसपेशीक ऊतक कतेक प्रकारक होइत अछि (skeletal, smooth, cardiac)? ओहि संख्याक उपयोग करू.

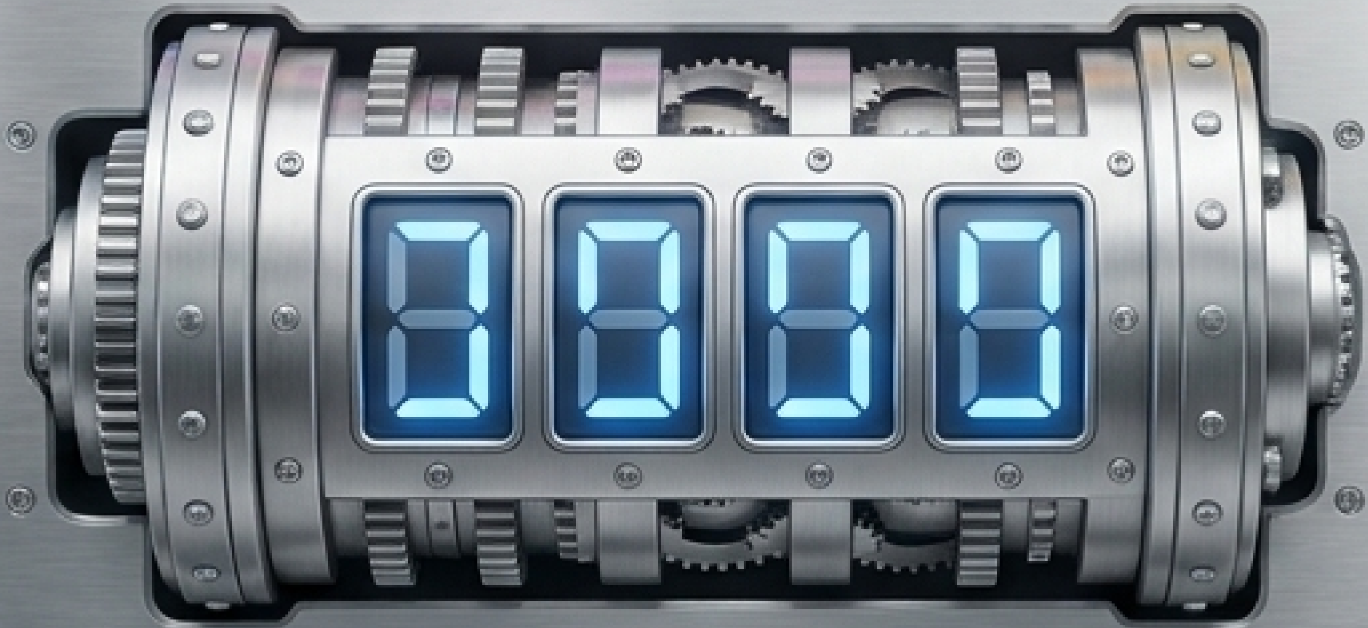
[अंक (Digit): ___]

मेरिस्टेम गेट (Meristem Gate):
एहि अध्याय मे कतेक प्रकारक मेरिस्टेमक नाम देल गेल अछि (apical, lateral, intercalary)? ओहि संख्याक उपयोग करू.

[अंक (Digit): ___]

जॉइंट गेट (Joint Gate):
टेंडन (TENDON) शब्द मे कतेक अक्षर अछि? ओकरा गिनू.

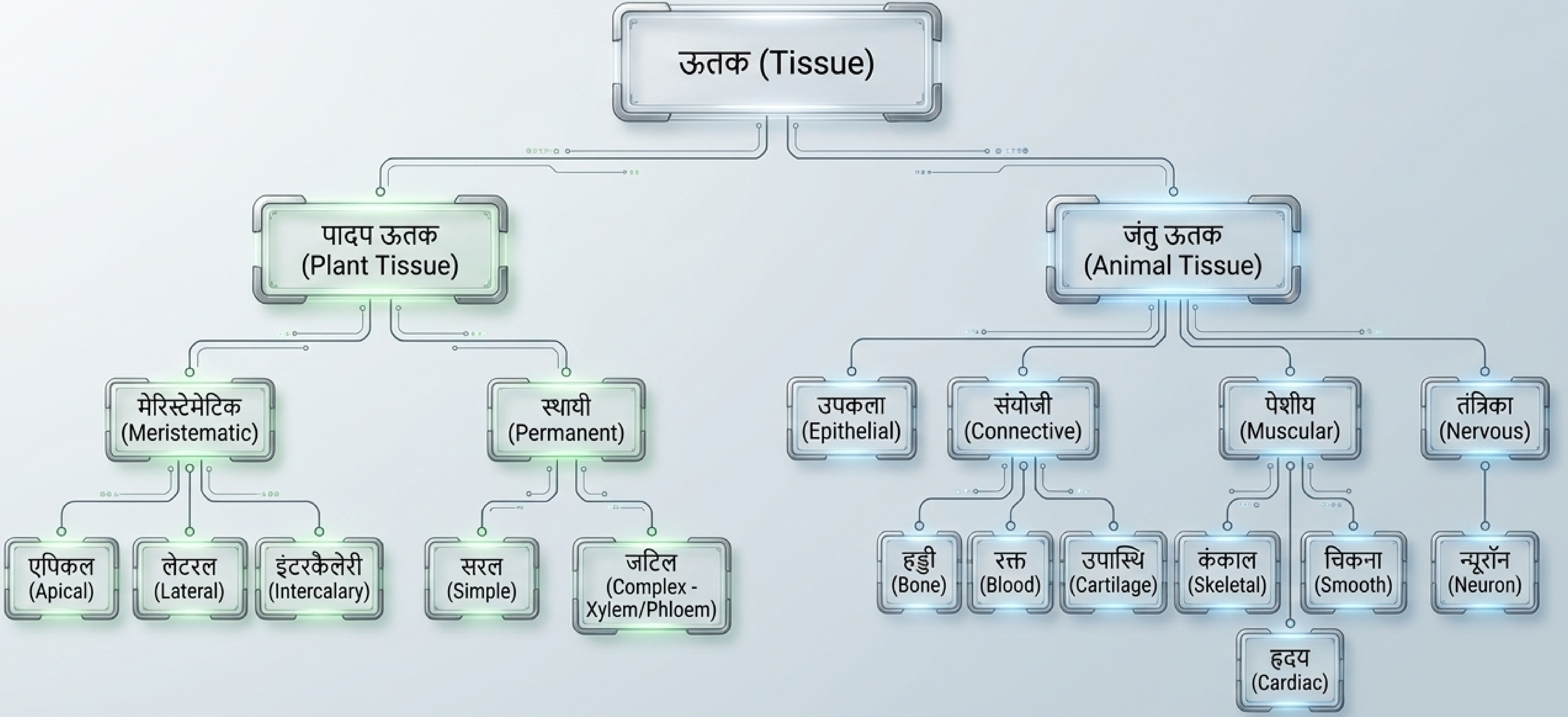
[अंक (Digit): ___]



निकास कोड (EXIT CODE):
[ ] [ ] [ ] [ ]

NotebookLM

मास्टर डेटाबेस: जैविक ऊतक



NotebookLM

मिशन सफल
सिस्टम हैक भऽ गेल. अहाँ एस्केप कऽ लेलहुँ!
शानदार टीम वर्क. अब अपन वास्तविक दुनियाक जीव विज्ञानक अन्वेषण लेल तैयार छी.
NotebookLM